

Comunicat de presa

Pentru difuzare imediată

Contact: Cristina Dabacan la cristina.dabacan@digilent.ro

www.digilentinc.com

Calea Turzii, Nr. 101 Et. 1

Cluj-Napoca, Romania

Telefon : +40364-101806

contestEU@digilentinc.com

Lansarea ediției a XI-a a Concursului Internațional Studentesc Digilent, Regiunea Europa, Cluj-Napoca

Firma Digilent Ro (Cluj-Napoca, România), în colaborare cu Digilent Inc. (Pullman, WA, SUA) și Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca, Facultatea de Electronică, Telecomunicații și Tehnologia Informației, Departamentul de Electronică Aplicată anunță **ediția a XI-a a Concursului Studentesc Internațional Digilent, Regiunea Europa. Termen limită de înscriere: 20 Decembrie 2014.**

Faza finală a concursului (susținerea proiectelor și festivitatea de premiere) va avea loc în **Cluj-Napoca, la Facultatea de Electronică, Telecomunicații și Tehnologia Informației, în 16 – 17 Mai, 2015.**

Concursul are scopul să încurajeze creativitatea, simțul practic și originalitatea studenților, mobilizarea lor în realizarea unor proiecte de o complexitate crescută.

Studenții înrolați în concurs primesc gratuit platformele hardware (sisteme cu circuite FPGA **Xilinx** și microcontrolere **Microchip**) și dezvoltă proiecte proprii, pe care le susțin în faza finală (oral, documentație și o demonstrație practică). Cei care finalizează și prezintă proiecte, păstrează platformele hardware, indiferent de clasificarea în finală.

Juriul este alcătuit din reprezentanți ai industriei de elită internaționale. Cele mai bune proiecte sunt răsplătite cu premii substanțiale. Proiectele finaliste sunt publicate pe site-ul concursului: www.digilentdesigncontest.com

În perioada 2004-2014, s-au desfășurat edițiile I-X ale concursului Digilent Design Contest. Au participat studenți din Universitatea Tehnică Cluj-Napoca, din alte orașe ale țării și chiar din afara ei (Ungaria, Polonia, Cehia, Finlanda, Elveția, Germania, Anglia, Grecia).

Concursuri similare se desfășoară în SUA, China, Japonia, India. Câștigătorii finalelor regionale au fost invitați la finale mondiale la **Munchen**, Germania, în Septembrie 2011, **Pullman**, Washington, USA, în Septembrie 2012, **Shanghai**, China, în August 2014.

Mai multe informații legate de concurs, proiecte, câștigători și edițiile anterioare se găsesc la adresa: <http://www.digilentdesigncontest.com>

Înscrierea se face on-line, până la 20 Decembrie 2014, la adresa de mai sus.

Despre Digilent

Firma Digilent este un lider în domeniul academic și cercetare în electronică. Peste 1000 de universități, centre de instruire și laboratoare de cercetare în peste 70 de țări folosesc produsele și serviciile Digilent. Digilent colaborează de asemenea cu multe companii de top din domeniu incluzând Analog Devices, Cypress Semiconductor, Microchip, National Instruments, Xilinx.

Sediul central se află în Pullman, Washington, SUA, cu birou regional în România.